



Matematik i förskoleklass

Genomförande tid:	Höstterminen 2018
Antal kurstillfällen:	5 heldagar, 6 timmar per tillfälle, kl. 9-16, 1 tillfälle/månad
Plats:	Högskolan i Halmstad
Målgrupp:	Lärare som undervisar i förskoleklass

Syfte/Mål:

Kursens övergripande mål är att stärka lärarnas kompetens att undervisa i matematik inom området tal och taluppfattning. Inom ramen för kursen utvecklar lärarna sin förmåga att planera en strukturerad undervisning utifrån elevernas förståelse samt beprövad erfarenhet, styrdokument och forskning.

Utifrån området tal och taluppfattning är kursens innehåll:

- lärares egen relation till matematik och matematikundervisning
- kartläggning och analys av elevers förståelse
- planering av undervisning
- kommunikation i klassrum
- matematiska förmågor
- analys av egen undervisning

Litteratur som ingår i kursen är:

Sterner, G., Helenius, O. & Wallby, K. (2014). *Tänka, resonera och räkna i förskoleklass*.

Göteborg: NCM, Göteborgs universitet.

Skolverket, (2017). *Läroplan för grundskolan, förskoleklassen och fritidshemmet 2011*.

Reviderad 2017. Wolters Kluwer.

Andra texter kan tillkomma